

Laserzahnmedizin kompakt

Das Jahrbuch Laserzahnmedizin 2017

Das umfassend überarbeitete und erweiterte *Jahrbuch Laserzahnmedizin* in seiner 18. Auflage ist die einzige rein deutschsprachige Publikation zur Laserzahnmedizin am Markt. In seiner Fülle an Fachartikeln, Grundlagenbeiträgen sowie den aktuellsten Lasermarktübersichten ermöglicht es einen fundierten Einblick sowohl für Einsteiger als auch erfahrene Anwender der Laserzahnmedizin. Neben bewährten Verfahren greift das *Jahrbuch Laserzahnmedizin 2017* in mehreren Artikeln auch die Ultrakurzpulslasertechnologie auf, welche entscheidende Verbesserungen auf dem Gebiet der Laserzahnheilkunde ermöglichen könnte. Zusätzlich stellen sich erfahrene Industriepartner der Laserzahnmedizin vor und führen in ihre Produkte und Services auf diesem Gebiet ein. Einen besseren und aktuelleren Überblick, als es das *Jahrbuch Laserzahnmedizin 2017* bietet, gibt es nicht. Das *Jahrbuch Laserzahnmedizin 2017* ist zum Preis von 49 Euro (zzgl. MwSt. + Versand) im Onlineshop der OEMUS MEDIA AG erhältlich oder kann über grasse@oemus-media.de angefordert werden.

Quelle: OEMUS MEDIA AG

Zum OEMUS Onlineshop



DESIGNPREIS 2018

Deutschlands schönste Zahnarztpraxis

ZWP ZAHNARZT
WIRTSCHAFT PRAXIS



ZWP Designpreis 2018

„Deutschlands schönste Zahnarztpraxis“

Wir verbringen viel Zeit unseres Lebens bei der Arbeit und damit in öffentlichen Räumlichkeiten, die im Idealfall Form, Funktion und Mensch stimmig zusammenführen sollten. Ein durchdachtes, ästhetisch ansprechendes und smartes Innendesign erhebt den Arbeitsplatz zu einem Ort, an dem sich gesund, entspannt und mit Potenzial nach oben agieren lässt, der auch entsprechend nach außen wirkt und zum Wohlfühlen einlädt. Besondere Materialien und Raumführungen, einzigartige Lichteffekte oder außergewöhnliche Komponenten eines harmonischen Corporate Designs können im Zuge eines individuellen Gesamtkonzepts einen derartigen Ort für Personal und Patienten schaffen.

Designpreis 2018



Nach dem Teilnehmerrekord im vergangenen Jahr und einer Gewinnerpraxis mit Piazza und Olivenbaum wird nun 2018 wieder „Deutschlands schönste Zahnarztpraxis“ gesucht. Die Gewinnerpraxis erhält eine exklusive 360grad-Praxistour der OEMUS MEDIA AG für den modernen Webauftritt. Der virtuelle Rundgang bietet per Mausklick die einzigartige Chance, Räumlichkeiten, Praxisteam und -kompetenzen informativ, kompakt und unterhaltsam vorzustellen, aus jeder Perspektive. Einsendeschluss für den diesjährigen ZWP Designpreis ist am 1. Juli 2018. Alle Details sowie alle Bewerber der vergangenen Jahre finden Interessenten auf www.designpreis.org.

Quelle: OEMUS MEDIA AG



© Cristina Romero Palma/Shutterstock.com

DGL und WFLD erwarten

Laserenthusiasten aus aller Welt in Aachen

Unter dem Motto „Drei Jahrzehnte Laserinnovation“ richtet die DGL ihren Jahreskongress 2018 gemeinsam mit der WFLD aus. Der Gemeinschaftskongress wird in diesem Jahr vom 1. bis 3. Oktober in Aachen am Universitätsklinikum der RWTH Aachen stattfinden. Geplant ist ein internationales Treffen auf hohem wissenschaftlichem Niveau, welches Theorie und Praxis auf vielfältige Weisen verbindet. Wissenschaftliche Vorträge werden die aktuellen Entwicklungen der Laserforschung darstellen. Referenten von internationalem Renommee präsentieren diese in drei Vortragssälen. Live-Demonstrationen am Patienten mit begleitender Einführung

sowie Nachbereitung stellen den entsprechenden Praxisbezug her. Multimediale Posterpräsentationen, diverse Workshop-Veranstaltungen, eine kongressbegleitende Firmenausstellung und ein gesellschaftliches Rahmenprogramm werden das Kongressangebot weiter abrunden. Nach dem positiven Feedback der letzten Veranstaltungen erwarten die Organisatoren im Oktober Laserspezialisten und -einsteiger aus aller Welt in Aachen.

Weitere Informationen und regelmäßige Updates zum Programm sowie den geplanten Referenten finden Interessenten unter: www.wfld-aachen2018.com.

An alle DGL-Mitglieder:

Wir sind gern immer auf dem neusten Stand!

Umgezogen? Neues Konto? Neue Praxisadresse?

Sind Ihre Daten bei uns noch aktuell? Gern möchten wir Sie bitten, uns eventuelle Änderungen mitzuteilen. Nutzen Sie dafür bitte das hier abrufbare Formular (QR-Code scannen).

Adressänderung



Früherkennung von Karies durch

Strahlungsfreie Infrarotlichtaufnahmen

Aktuelle Forschungsergebnisse der Universität Ankara beweisen, dass Zwischenraumkaries auch ohne Röntgenstrahlung unter Einsatz eines speziellen Infrarotverfahrens zuverlässig erkannt werden kann. Erste Untersuchungen dieser Art gab es bereits in künstlicher Umgebung. Unter der Leitung von Ismail Hakkı Baltacıoğlu widmeten sich die Forscher aus Ankara nun einer In-vivo-Analyse. Hierzu stellten sie die gebräuchliche Methode der Bissflügelröntgenaufnahme der Near-Infrared Light Transillumination (NILT) gegenüber. 52 Fälle mit und ohne Kariesläsionen unterschiedlichen Ausmaßes wurden für den Vergleich herangezogen. Die Forscher erstellten für jeden der Fälle sowohl Röntgen- als auch strahlungsfreie NILT-Aufnahmen, die von Zahnheilkundigen und Kieferchirurgen beurteilt wurden.

Im Anschluss erfolgte zusätzlich eine klinische Untersuchung. Im Ergebnis waren keine signifikanten Unterschiede bei den Beurteilungen festzustellen – beide Methoden führten zu den gleichen Diagnosen. Die diagnostische Leistungsfähigkeit von Nahinfrarotlichtstrahlen zeigt folglich eine vergleichbare Genauigkeit und steht der Bissflügelröntgenaufnahme in nichts nach. Zudem bietet der

NILT-Ansatz verschiedene Vorteile: Im Vergleich zu Röntgenaufnahmen sind Dentalmediziner und Patienten keiner ionisierenden Strahlung ausgesetzt. Darüber hinaus verwendet diese Methode unsichtbares langwelliges Licht, welches aufgrund seiner geringeren Streuung Objekte tiefer durchdringen kann und eine sehr präzise Visualisierung erlaubt.



Quelle: ZWP online